

<b>Číslo</b>	<b>Položka</b>	<b>Technická specifikace položky</b>
1	<b>Stavebnice auto</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• RC stavebnice auta (Podvozek, Motor, Pastorek, Regulátor, Vysílač, Servo, Pneumatiky zadní, Pneumatiky přední, Akumulátory, Karoserie, Nabíječka, Základní náradí, Ochranný vak pro LiPo baterie)</li> <li>• Podvozek: Je vyžadována koncepce se zadní hnanou nápravou s jedním převodem, tzn. Motor těsně u hlavní hnací hřídelí. Mezinárodní specifikace těchto podvozků je označována „pancar“. Hlavní nosná deska podvozku je požadována ze sklo-uhlíkového kompozitu o minimální tloušťce 2,5mm. Je vyžadován kuličkový diferenciál a kapalinový centrální tlumič, metrické závity na modelu. Maximální šířka s pneumatikami je 200mm. Dodavatel se zavazuje dostupností všech náhradních dílů minimálně na 4 roky s dostupností do 10 pracovních dnů od objednání.</li> <li>• Motor: Motor Velikosti „540“ typu Brushless se senzorem otáček a vzájemné polohy statoru a rotoru. Počet závitu je striktně dán na 21,5z. Dodavatel se zavazuje dostupností všech náhradních dílů minimálně na 4 roky s dostupností do 10 pracovních dnů od objednání.</li> <li>• Regulátor: Kompatibilní s motorem, na střídavý pohon, se senzorem otáček a polohy rotoru a staru. Možnost základního programování jízdních módů a umožnění zpátečky. Nutná kompatibilita s dodávaným motorem. Dodavatel se zavazuje dostupností všech náhradních dílů minimálně na 4 roky s dostupností do 10 pracovních dnů od objednání</li> <li>• Rádio a přijímač: Vysílač je požadován do hmotnosti 420g bez baterií, je požadován přenos 2,4GHz s modem FH4T. Přijímač musí být bez antény. Dodavatel se zavazuje dostupností všech náhradních dílů minimálně na 4 roky s dostupností do 10 pracovních dnů od objednání</li> <li>• Pastorek: Jedná se o pastorek na elektro motory s označením mezinárodním modulem 64 DP s počtem zubů 33 z.</li> <li>• Servo: Servo pasující do příslušného nabízeného modelu s minimálním tahem 4 kg při napětí 6V</li> <li>• Pneumatiky: Jsou vyžadovány mechové pneumatiky, které pasují na dodávaný podvozek</li> <li>• Akumulátory: Jsou vyžadovány Lipo batetrie o napětí 7,6V o minimální kapacitě 4000mAh rozměry baterie jsou následující: 93 x 47 x 18 mm D x Š x V).</li> <li>• Nabíječka: Vstup 230V se zabudovaným zdrojem a potřebnou kabeláží na nabíjení nabízených akumulátorů. Minimální nabíjecí proud je 6A.</li> <li>• Karoserie: Karoserie, která je kompatibilní s nabízeným podvozkem s přítlačným křídlem</li> <li>• Nářadí: Sada nářadí, která je potřeba pro kompletní montáž modelu.</li> <li>• Ochranný vak pro LiPo baterie: Vhodný ochranný vak pro dodané akumulátory, splňující bezpečnostní požadavky na zacházení s akumulátorem LiPo.</li> <li>• Celkový počet sad 5</li> <li>• max. cena 28.364 Kč s DPH za jednu sadu</li> </ul>